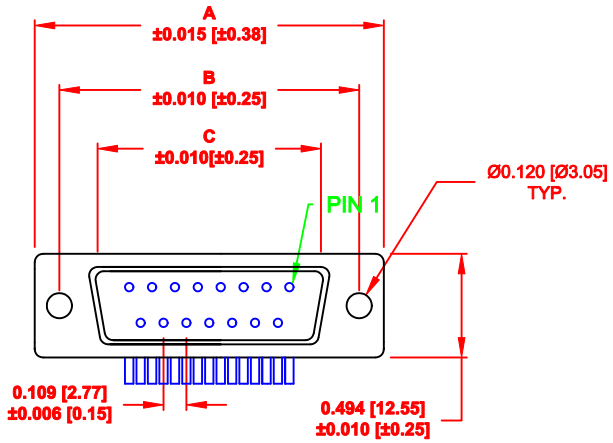
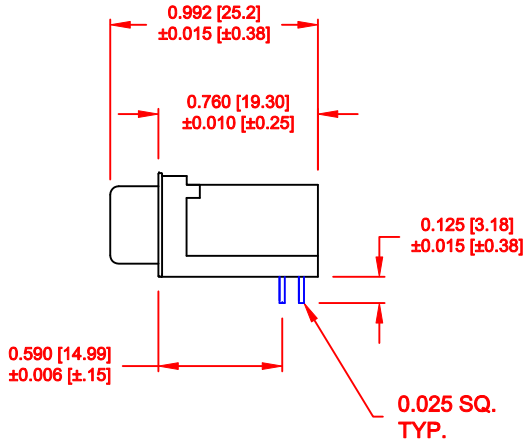
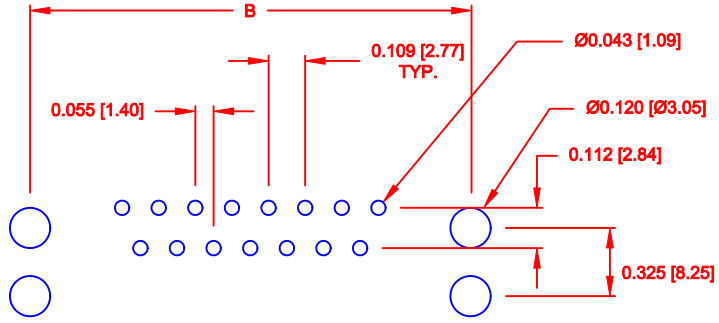
DESCRIPTION: **R/A 0.590 - FEMALE D-SUB - ECONOMY**




RECOMMENDED PCB LAYOUT
SCALE = 2 : 1

| No. OF PINS | DIMENSIONS | | |
|---|---|---|---|
| | A | B | C |
| 9 | 1.213 | 0.984 | 0.642 |
| | 30.81 | 24.99 | 16.30 |
| 15 | 1.541 | 1.312 | 0.971 |
| | 39.14 | 33.32 | 24.65 |
| 25 | 2.088 | 1.852 | 1.512 |
| | 53.04 | 47.04 | 38.40 |
| 37 | 2.729 | 2.500 | 2.157 |
| | 69.32 | 63.50 | 54.80 |

## MATERIALS:

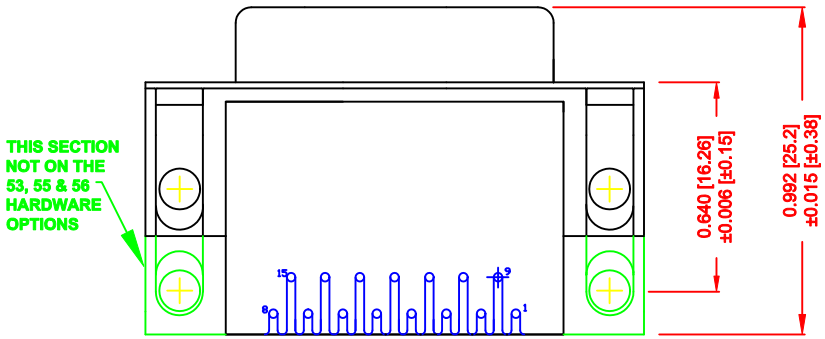
SHELL: SPCC, NICKEL PLATED
INSULATOR: BLACK PA9T NYLON, UL 94-O
CONTACTS: BRASS, GOLD PLATED
RIVET: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED
SCREWLOCK: ZINC ALLOY, NICKEL PLATED
BOARDLOCK: SPCC, TIN PLATED

## ELECTRICAL:

CURRENT RATING: 5 AMPS
INSULATOR RESISTANCE: 1,000 MEGOHMS Min.
DIELECTRIC WITHSTANDING: 1,000VAC RMS
TEMPERATURE: -55° C to +105° C

183-YYY-2 1 3 R YY 1

SERIES
POSITIONS
009
015
025
037
GENDER
2 = FEMALE
TERMINATION
1 = DIP SOLDER
SHELL PLATING
3 = NICKEL PLATED
RoHS COMPLIANT
HARDWARE OPTIONS
SEE SHEET 2
PLATING OPTIONS
1 = GOLD FLASH




**BOTTOM VIEW**

RoHS COMPLIANT

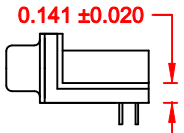
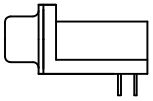
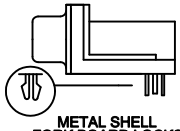
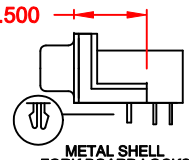
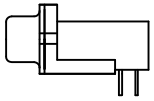
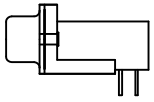
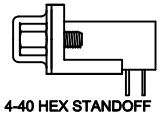
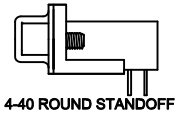
DO NOT SCALE FROM DRAWING

THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

NorComp

| | | | |
|---|---|---|---|
| DRAWN: PAM JENKINS | | DATE: 4-28-05 | |
| CHECKED: | | DATE: | |
| SCALE: 1 : 1 | SHEET 1 OF 2 | | REV 8 |
| DWG NO. 183-YYY-213RYY1 | | | |

DESCRIPTION: **R / A HARDWARE OPTIONS**

| |  METAL SHELL WITH INSIDE GROUND STRAPS |  METAL SHELL |  METAL SHELL FORK BOARD LOCKS |  METAL SHELL FORK BOARD LOCKS |
|---|---|---|---|---|
|  0.120" DIA. HOLE | 16 | N/A | N/A | 55 |
|  4-40 FLUSH INSERT | 17 | 45 | 57 BOARD LOCKS IN REAR HOLE (0.590") | 53 BOARD LOCKS IN FRONT HOLE (0.590") |
|  4-40 HEX STANDOFF FEMALE SCREWLOCK | 18 | 48 | 54 BOARD LOCKS IN REAR HOLE | 56 BOARD LOCKS IN FRONT HOLE |
|  4-40 ROUND STANDOFF FEMALE SCREWLOCK | N/A | N/A | N/A | N/A |

DO NOT SCALE FROM DRAWING

THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

| | | | |
|---|---|---|---|
| DRAWN: WAYNE ROBBINS | DATE: 8-23-98 | | |
| CHECKED: | DATE: | | |
| SCALE: | SHEET 2 OF 2 | REV 8 | |
| DWG NO. 183-YYY-213RYY1 | | | |

NorComp

RoHS COMPLIANT

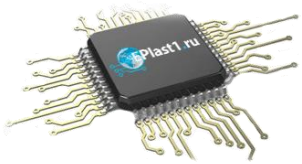
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.




**Как с нами связаться**

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
**Факс:** 8 (812) 320-02-42
**Электронная почта:** org@eplast1.ru
**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.